

PLÂNCTON - ZOOPLÂNCTON

UMA APECIAÇÃO DA FAUNA DE COPEÓDOS (CRUSTACEA) NA REGIÃO DE
BELO HORIZONTE, COM COMENTÁRIOS SOBRE ESPÉCIES HABITANTES DE
MINAS GERAIS.

JANET W. REID*, RICARDO M. PINTO-COELHO** e A. GIANI***

* Dept. of Inv. Zoology, Smithsonian Institution, Washington

** Depto. Biologia Geral, ICB, UFMG

*** Depto. Botânica, ICB, UFMG

O número de espécies de Copepoda (Crustacea) anteriormente citadas para Minas Gerais dobrou-se como resultado das coletas efetuadas na região de Belo Horizonte. Listamos os novos registros e comentamos sobre a distribuição e ecologia de várias espécies. As quatro espécies de Calanoida: Argyrodiaptomus furcatus, A. neglectus, Odontodiaptomus paulistanus e Diaptomus (s.l.) cordeiroi fazem parte de um grupo que habita áreas subtropicais do sudeste brasileiro, Uruguai e bacia do Rio Paraná na Argentina. As dez espécies de Cyclopoida: Tropocyclops prasinus meridionalis, Mesocyclops longisetus, M. meridianus, M. aspericornis, Thermocyclops decipiens, T. minutus, T. inversus, Metacyclops mendocinus, Microcyclops finitimus e M. anceps incluem duas espécies circuntropicais, quatro neotropicais e quatro com distribuições limitadas ao continente sulamericano. As espécies da ordem Harpacticoida, Attheylla sp., Elaphoidella spp. a e b e a da ordem semi-parasita Poecilostomatoida, Ergasilus sp., pertencem a gêneros cosmopolitas. A maior parte das espécies cujos requerimentos ecológicos são conhecidos, preferem águas meso- e eutróficas.

Department of Invertebrate Zoology, National Museum of Natural History, Smithsonian Institution, Washington, D.C. 20560, E.U.A.